



Industrial Automation Products & Solutions



Power-One LWR Switched Mode DIN Rail Power Supply, 85 → 264 V ac / 90 → 350V dc ac, dc Input, 48V dc dc

ผู้ผลิต : Power-One

รหัสสินค้า : LWR1801-6EG

Overview

Power-One LWR ซีรีส์ LWR1801-6EG เป็นสวิตช์โหมดเพาเวอร์สวิตต์แบบติดตั้งบน DIN Rail รองรับอินพุต AC และ DC ให้เอาต์พุต DC 48V สำหรับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการจ่ายไฟคุณภาพสูง

อุปกรณ์ออกแบบมาเน้นคุณภาพการจ่ายไฟด้วย Power Factor Correction, การบิดเบือนฮาร์โมนิกต่ำ, กระแส inrush ต่ำ และทนต่อ transients/surges เหมาะกับการใช้งานในตู้คอนโทรลและระบบอุตสาหกรรมที่ต้องการความเสถียรและรบกวนน้อย

Features

- ซีรีส์: LWR
- ประเภท: Switched Mode
- เฟสไฟฟ้า: 1
- รองรับอินพุต: 85 - 264 V ac / 90 - 350 V dc
- เอาต์พุต: 48V dc, 2.5A (1 output)
- กำลังไฟฟ้า: 124W
- ปรับแรงดันเอาต์พุตได้: 48.0 to 51.6V
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: EN 55032, EN 62368-1, UL 62368-1
- ประสิทธิภาพ: 88.0%
- การติดตั้ง: DIN Rail Mount
- คุณสมบัติพิเศษ: High Reliability, High Efficiency, Overload and Short Circuit Proof, Virtually No Inrush Current

Applications

- ระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม
- ตู้ควบคุมและแผงจ่ายไฟที่ติดตั้งบน DIN Rail
- งานที่ต้องการสัญญาณรบกวนต่ำและความเสถียรของจ่ายไฟ



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	LWR
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
AC or DC Input Voltage	ac, dc
Input Voltage	85 - 264 V ac / 90 - 350V dc
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	48V dc
Output Current	2.5A
Power Rating	124W
Number of Outputs	1
Dimensions	113.6 x 103 x 138mm
Height	114mm
Width	103mm
Depth	138mm
Minimum Temperature	-40°C
Standards Met	EN 55032, EN 62368-1, UL 62368-1
Ripple And Noise	100 mV Pk-Pk, 1200 mV Pk-Pk
Efficiency	88.0%
Output Voltage Adjustment Range	48.0 to 51.6V
Maximum Temperature	+60°C
Mounting Type	DIN Rail Mount
Special Features	High Reliability, High Efficiency, Overload, Short Circuit Proof, Virtually No Inrush Current

Need a quotation or technical support?
ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com



LINE OA
@thsolution

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com